

Produktdetails

OVR T2 N1 40-350 P QS OVR T2 N1 40-350 P QS Überspannungsableiter



A 11 '	
	Informationen
Allacilicilic	IIIIOIIIIauoii c ii

Тур	OVR T2 N1 40-350 P QS
Bestellnummer	2CTB803882R1100
EAN	3660308519795
Beschreibung	OVR T2 N1 40-350 P QS Überspannungsableiter

Überspannungs-Schutzeinrichtungen SPD Typ 2 mit der thermischen Überwachung

Langbeschreibung

QuickSafe®, sind zum Schutz bei indirekten Blitzeinwirkungen und bei Schaltüberspannungen. Sie werden so nah wie möglich am Speisepunkt der elektrischen Anlage errichtet. Alle OVR T2 bestehen aus einem Basisteil und einem auswechselbaren Schutzmodul. Sie sind mit einer mechanischen Funktionsanzeige ausgestattet und die TS Varianten mit einem potenzialfreien Wechselkontakt. Sie sind kompatibel mit der Baureihe System pro M compact und mit diesen über Phasenschienen verschienbar. Hauptsächliche Anwendung in Unterverteilungen und Endstromkreise.

Technische Daten

Normen	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Art des Niederspannungsverteilsy stems	(TT) TN-S
Geeignet für	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Bemessungsspannung (U _r	230 V AC
Nennspannung (U _o)	230 / 400 V
Bemessungsspannung DC	420 V

OVR T2 N1 40-350 P QS 2

Schutzpegel (Up)	1.5 kV (L-N) 1.25 kV
Maximala	(N-PE) 1.4 kV
	(L-PE) 350 V
Kurzzeitige Überspannung Testwert (U_T)	(L-N) 462 V (N-PE) 1200 V
Bemessungsausschaltver mögen lm, Bemessungsfehlerschaltv ermögen $I\Delta m$ (I_{cs})	100 kA
Entladestrom	(Nennwert, 8 / 20 μs) 20 kA (Imax, 8 / 20 μs) 20 kA
Stoßstrom	(limp, 10 / 350 μs) 2 kA
Kurzschlussfestigkeit Icc	100 kA
Verlustleistung	28 mW
Kurzschlussschutzeinricht ung	Vorsicherung Typ gG N A
Überspannungsableiterkla sse	II
Anzahl Pole	2
Anzahl geschützter Pole	2
Anzahl Leiter	2
Position des N-Leiters	Links
Übertragungsstandard	Optisch
Version	Plug-in
Montageart	DIN-Schiene
Produkttyp	QS
Optionen	Wohngebäude, Geschäftshaus
Hilfsstromkreis	(Minimum) - (Maximum) -
Für präventive Wartung	Nein
Statusanzeige	Ja
Sicherungsgröße	2 modular spacing
Umwelt	
Schutzart	IP20
Höchstzulässige Betriebshöhenlage	ohne Derating 5000
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information	9AKK108466A4410
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363
Abmessungen	
Breite in Teilungseinheiten	2
Breite des Produkts	
Höhe des Produkts	88 mm
Tiefe des Produkts	58 mm
Nettogewicht	
INCHARCANA III	0.24 kg

OVR T2 N1 40-350 P QS 3

Bestelldaten	
Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	250 g

Zertifikate und Deklarationen	
CB Zertifikat	2CTC432024G1701
CQC Zertifikat	9AKK107680A1974
Erklärung	2CTC432056G1701
Konformitätserklärung - CE	9AKK108466A4410

Installation / Montage	
Betriebs- und Montageanleitung	2CTC432096M1701

Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	2CTC432229D0201
Mechanische Zeichnungen	2CTC800021F0300.pdf 2CTC800021F0301.dxf 2CTC800021F0302.stp 2CTC800021F0303.igs

Klassifizierungen	
ETIM 8	EC000941 - Überspannungsableiter für Energietechnik/Stromversorgung
ETIM 9	EC000941 - Überspannungsableiter für Energietechnik/Stromversorgung
WEEE Kategorie	 Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2B
CN8	85363090
eClass	V11.0 : 27130805
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	141DDC

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme \to Installationsgeräte \to Überspannungsschutz für Energie- und Datentechnik \to ÜSE Überspannungsschutz Typ 2 und Typ 3 \to Typ T2

OVR T2 N1 40-350 P QS 4

